

CASOS DE ÉXITO EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LA CITES EN COLABORACIÓN CON GOBIERNOS ESTATALES: **BORREGO CIMARRÓN EN SONORA**

**BLOQUE 5. La CITES, su implementación en México y la importancia de la
colaboración con las entidades federativas**



Tercer Encuentro Nacional
sobre Estrategias de Biodiversidad

Julio 2019 · Ciudad de México

ASUNCIÓN DE FUNCIONES PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LA ESPECIE POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN
Secretaría General
Secretaría de Servicios Parlamentarios

Última Reforma DOF 05-06-2018

LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 28 de enero de 1988

TEXTO VIGENTE

Última reforma publicada DOF 05-06-2018



LEY GENERAL DE VIDA SILVESTRE

CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN
Secretaría General
Secretaría de Servicios Parlamentarios

Última Reforma DOF 19-01-2018

LEY GENERAL DE VIDA SILVESTRE

Nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de julio de 2000

TEXTO VIGENTE

Última reforma publicada DOF 19-01-2018



REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DE VIDA SILVESTRE

CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN
Secretaría General
Secretaría de Servicios Parlamentarios

Última Reforma DOF 09-05-2014

REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DE VIDA SILVESTRE

Nuevo Reglamento publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de noviembre de 2006

TEXTO VIGENTE

Última reforma publicada DOF 09-05-2014

Lunes 29 de mayo de 2006

DIARIO OFICIAL

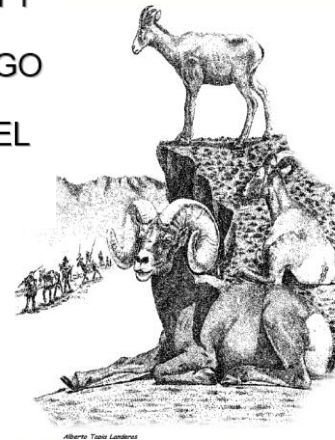
(Primera Sección) 21

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CONVENIO Específico para la asunción de funciones en materia de vida silvestre, que celebran la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y el Estado de Sonora.

PROGRAMA DE CONSERVACIÓN, REPOBLACIÓN Y
APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BORREGO
CIMARRÓN (*Ovis canadensis mexicana*) EN EL
ESTADO DE SONORA.

PROYECTO PARA LA REINTRODUCCIÓN Y REPOBLACIÓN
DEL BORREGO CIMARRÓN (*Ovis canadensis mexicana*)
EN EL ESTADO DE SONORA, MÉXICO.



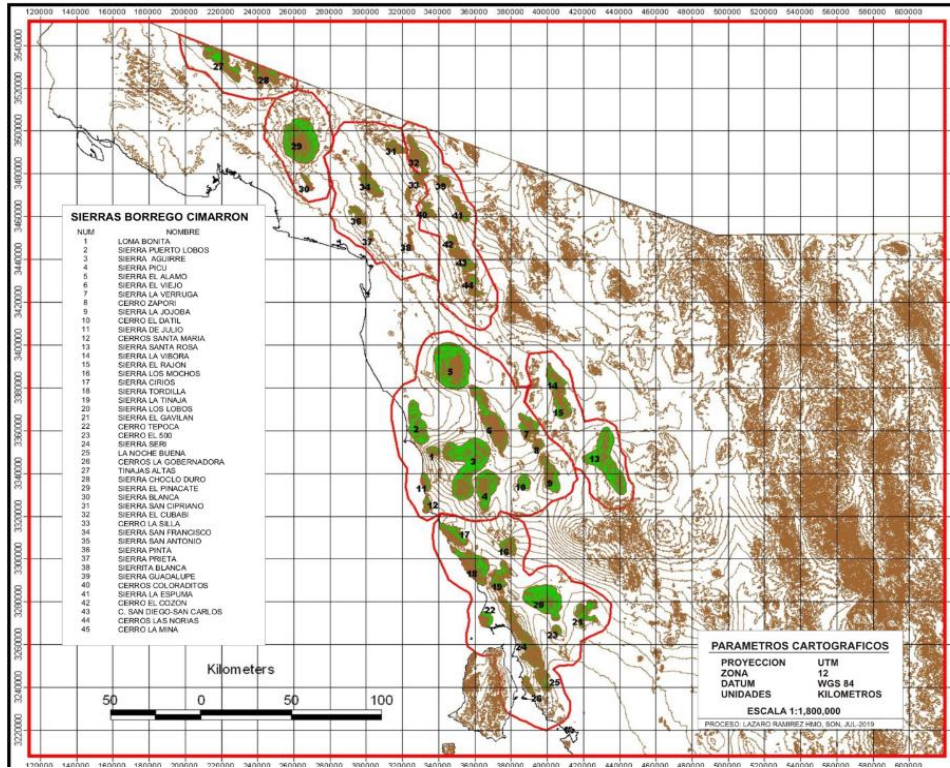
Programa de Conservación, Repoblación y Aprovechamiento Sustentable del Borrego Cimarrón (*Ovis canadensis mexicana*) en el Estado de Sonora

Establece los criterios y lineamientos técnicos y científicos de manejo para el borrego cimarrón (*Ovis canadensis mexicana*), que contribuyan con la conservación y recuperación de las poblaciones silvestres en el área de distribución histórica y actual.

- Manejo en Vida Libre (SUMA-OVIS).
- Manejo en Confinamiento (UMA Patrocipes).



Manejo en Vida Libre (SUMA-OVIS).



SO	Borregos observados (monitoreo 2016)					Total 2009 Ind/hora	Total 2012 Ind/hora	Total 2016 Ind/hora	Tendencia estimada
	CI	CII	CIII	CIV	Total machos				
I	5	7	9	13	34	85 18.08	79 15.19	90 19.15	Estable
II	0	1	0	0	1	14 9.33	23 11.5	16 10.66	Estable
III	7	7	7	8	29	104 12.09	148 13.45	145 17.06	Estable
IV	1	0	0	1	2	18 5.45	14 5.19	23 6.21	Estable
V	34	18	18	13	83	145 8.53	233 13.4	380 31.4	Aumento
VI	7	6	5	4	22	54 14.6	78 16.25	72 24.83	Estable
VII	55	45	40	26	166	552 31.36	578 27.4	708 48.83	Aumento
Tiburón	25	18	19	33	95	265 58.9	167 26.93	289 53.52	Aumento



Manejo en Confinamiento (UMA Patrocipes).

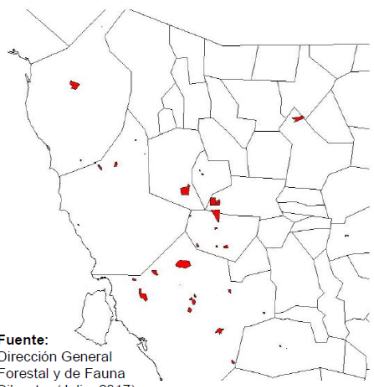
Centro de Reproducción y Repoblación del Borrego Cimarrón en el Estado de Sonora

Objetivo principal es la investigación, manejo y la reproducción del borrego cimarrón, con fines de repoblación y reintroducción en áreas prioritarias dentro del rango de distribución histórica, así como la operación de las actividades de manejo para los ejemplares de la mencionada especie que integrarán los grupos de borregos a liberarse en condiciones silvestres.

PROYECTO PARA LA REINTRODUCCIÓN Y REPOBLACIÓN DEL BORREGO CIMARRÓN (*Ovis canadensis mexicana*) EN EL ESTADO DE SONORA, MÉXICO.

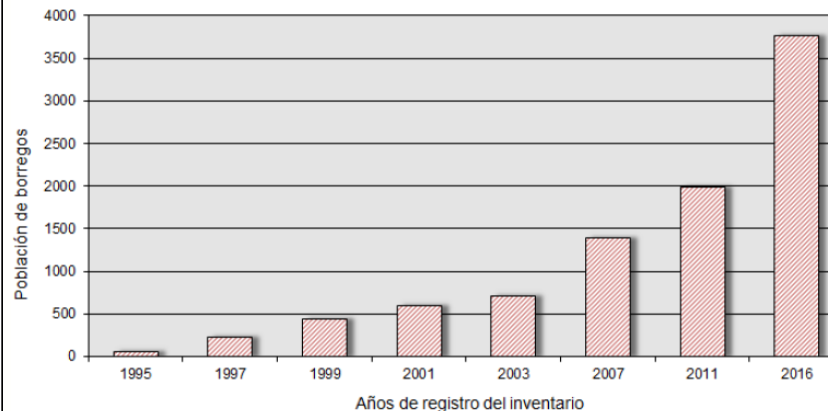


Ubicación espacial de las UMA's de borrego cimarrón en Sonora.



Fuente:
Dirección General Forestal y de Fauna Silvestre (Julio, 2017).

Tendencia de la población de borrego cimarrón en confinamiento en Sonora.



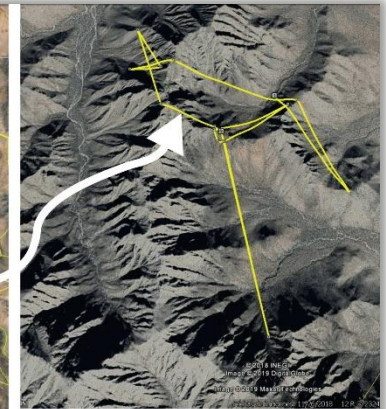
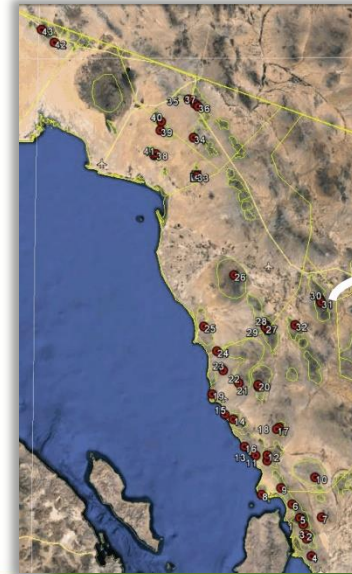
Programa de Liberación de Ejemplares al Hábitat Natural

Desde el año 2008, **las y los PRODUCTORES, junto con la SAGARHPA, han venido participando en la liberación de 597 ejemplares de borrego cimarrón** a su hábitat natural provenientes de las áreas de manejo intensivo de las UMA y del Centro de Reproducción y Repoblación del Borrego Cimarrón en el Estado de Sonora – UMA PATROCIPES.



Colocación de collares satelitales a 45 ejemplares

Con el apoyo de las y los propietarios de las Unidades de Manejo para la Conservación de Vida Silvestre (UMA) borregueras, **se colocaron 45 collares satelitales** a borregos (21♂ y 24♀), como complemento a los monitoreos aéreos, con el fin de conocer los desplazamientos diarios, estacionales y anuales de los ejemplares, la preferencia de hábitat por los machos y hembras, la tasa de observación de la población silvestre en los monitoreos aéreos y sobre todo incorporar estrategias de conservación, manejo y aprovechamiento sustentable para una mejor toma de decisiones.



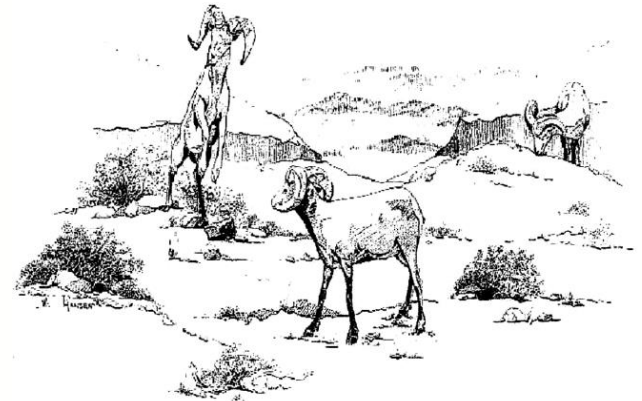
TRACKING O RECORRIDO DE EJEMPLAR CON COLLAR SATELITAL No. 30 EN LA SIERRA EL VIEJO EN EL PERIODO DEL 20 DE MAYO AL 7 DE JULIO

Cooperación con la Coordinación de la Autoridad Científica CITES de la CONABIO.

Participación de las y los propietarios y poseedores de las tierras, responsables técnicos y de Consejo Consultivo Técnico de la Vida Silvestre del Estado de Sonora.

Perspectivas y Retos:

Mejorar y continuar con las acciones de conservación y uso sustentable de la vida silvestre para contribuir con el desarrollo económico y social, para estimular el interés y se proporcione las medidas necesarias para mantener la biodiversidad y la funcionalidad de los servicios ambientales, con la estrecha colaboración de las y los propietarios de las tierras, junto con las y los responsables técnicos que los asesoran y la coordinación de las Autoridades Federales, Estatales y la sociedad civil organizada.



MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN



ESCALPURA
LOS HIJOS DEL DESIERTO
HERMOSILLO, SONORA.

PARA MAYOR INFORMACIÓN

Domicilio:

Centro de Gobierno: Av. Cultura y Calle Comonfort
S/N, Ed. Sonora, 2do. Nivel, Ala Sur, Col. Villa de
Seris, C.P. 83290, Hermosillo, Sonora, México.

Teléfonos:

01 (662) 217-07-15, 217-26-60 y 217-29-81

Correos:

fausto.martinez@sonora.gob.mx
cesar.leon@sonora.gob.mx

Páginas:

<http://www.forestalyfauna.sonora.gob.mx/>
<http://www.sagarhpa.sonora.gob.mx/>

